FlexScan **EV3451X**



→ **Webové stránky produktu** → **Zkušenosti s rozšířenou realitou**

34" ultraširokoúhlý kancelářský monitor

FlexScan EV3451X – Lepší přehled. Vyšší efektivita. Lepší budoucnost. Model EV3451X byl vyvinut pro moderní pracovní prostředí, kde se stejně cení produktivita, flexibilita i udržitelná investice. 34,1palcový ultraširokoúhlý displej s rozlišením UWQHD (3440 × 1440) nabízí výrazně více prostoru než Full HD a umožňuje pohodlné zobrazení několika aplikací na jedné obrazovce – bez rušivých rámečků monitorů, jaké jsou typické pro konfigurace s více monitory. Jemně zakřivený tvar podporuje přirozenou a soustředěnou práci. Díky rozhraní USB-C, které zahrnuje přenos videa, zvuku, síťových dat i datových přenosů a nabízí dobíjecí výkon až 94 W, se model EV3451X stává centrální dokovací stanicí každého pracoviště. Integrovaný KVM přepínač usnadňuje používání dvou počítačů pouze s jednou klávesnicí a myší. Sedmiletá záruka zaručuje maximální jistotu investice. Podtrhuje vysoké nároky na kvalitu značky EIZO – Made in Japan a podporuje udržitelné IT strategie díky mimořádně dlouhé životnosti. To vše je doplněno splněním uznávaných standardů udržitelnosti.

- 34,1” zakřivený ultraširokoúhlý monitor s poměrem stran 21:9 a rozlišením 3440 x 1440 pixelů (109 ppi) pro vynikající čitelnost
- Velký zakřivený displej s úzkým rámečkem a elegantním designem
- Kontrast 1000:1, jas 350 cd/m², pozorovací úhel 178°
- Obnovovací frekvence 100 Hz pro plynulejší pohyb při rolování
- Port USB-C s dokovací funkcí pro obrazový signál, USB, LAN a napájení až 94 W
- Signálové vstupy: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, dva HDMI
- Funkce Auto EcoView, EcoView Index a EcoView Optimizer pro maximální úsporu energie a optimální ergonomii
- KVM přepínač a funkce Picture-by-Picture pro dva počítače
- Prokázaně ekologická a sociálně odpovědná výroba
- Na výběr v černém a bílém provedení
- 7letá záruka pro maximální jistotu investice

Technické údaje

OBECNÉ

Číslo produktu	EV3451X-BK EV3451X-WT
Barva přístroje	černá bílá
Oblast použití	Kancelář
Produktová řada	FlexScan
Oblasti použití	Velké a střední podniky, Soukromí uživatelé a drobní živnostníci, Pro práci z domova, CAD, Finanční služby, Řídicí místnost
Specifické systémové požadavky	Žádné, kompatibilní s většinou počítačů a operačních systémů včetně macOS a Windows
EAN	4995047074700 4995047074687

OBRAZOVKA

Úhlopříčka [palce]	34,1
Úhlopříčka [cm]	86,7
Formát	21:9 (Ultrawide)
Poloměr ohybu [v mm]	3800
Viditelná plocha obrazu (šířka × výška) [v mm]	799,8 x 334,8
Ideální a doporučené rozlišení	3440 x 1440
Rozteč bodů [v mm]	0,233 x 0,233
Hustota pixelů [v ppi]	109
Podporovaná rozlišení	3440 x 1440, 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
Technologie panelu	IPS
Max. pozorovací úhel ve vodorovném směru [v °]	178
Max. pozorovací úhel ve svislém směru [v °]	178
Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé	16,7 mil. barev (DisplayPort, 8 bitů), 16,7 mil. barev (HDMI, 8 bitů), 16,7 mil. barev (USB-C, 8 bitů)
Barevná paleta/tabulka LUT	Více než 1,06 mld. barev / 14 bitů
Max. barevný prostor (obvykle)	sRGB
Max. jas (obvykle) [cd/m²]	350
Max. kontrast (obvykle)	1000:1
Reakční doba změna šedášedá (obvykle) [ms]	5
Max. obnovovací frekvence [v Hz]	100
Typ podsvícení	LED

FUNKCE A PROVOZ

USB-C docking	✓
LAN/RJ-45	✓
KVM switch	✓
Standardní režimy barev/stupňů šedé	BT.709, 2x user mode, sRGB, Eco, Paper, DICOM
Křivka stupňů světlosti DICOM	✓
Auto EcoView	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Odstraňování chvění obrazu hybridním řízením	✓
Dekodér HDCP	✓
Automatické rozpoznávání vstupního signálu	✓
Picture-by-Picture	✓
Vestavěné reproduktory	✓ (4 Watt / 2 + 2 Watt)
Jazykové verze nabídky na obrazovce (OSD)	de, en, fr, es, it, se
Možnosti nastavení	Barevný režim, Jas, Kontrast, Barevná teplota/Bílý bod, Gama, Overdrive, Barevný odstín, Sytost barev, Picture-by-Picture, Rozlišení, Škálování, Reset monitoru, Jazyk OSD, Vstup signálu, Všechny funkce EcoView, Hlasitost, Blokování obslužných prvků
Funkce Button Guide	✓
Vestavěný zdroj	✓

PŘIPOJENÍ

Vstupní konektory	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3), DisplayPort (HDCP 1.3/2.3), 2x HDMI (HDCP 1.4/2.3)
Technické údaje USB	USB 5Gbps (USB 3)
Konektory USB pro upstream	1 x type C (DisplayPort Alt Mode, napájení 94 W max.), 1 x type B
Konektory USB pro downstream	1 x type C (dobíjení akumulátorů výkonem 15 W), 3 x type A
Síťové rozhraní	RJ-45
LAN standardy	2.5GBASE-T
Zvukový vstup	USB-C, DisplayPort, HDMI
Zvukový výstup	3,5 mm stereo jack konektor

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Horizontální/vertikální frekvence	USB Type-C: 31 - 152 kHz / 29 - 101 Hz; DisplayPort: 31 - 152 kHz / 29 - 101 Hz; HDMI: 31 - 152 kHz / 29 - 101 Hz
Příkon (obvyklý) [ve wattech]	15
Maximální příkon [ve wattech]	204 (při maximálním jasu a současném využití všech vstupů signálu a rozbočovače USB)
Úsporný režim [ve wattech]	0.3
Spotřeba při vypnutí monitoru [ve wattech]	0
Energetická třída	C
Spotřeba energie/1000 h [v kWh]	16
Správa napájení	AC 100-240V, 50/60Hz
Max. USB-C Power Delivery [v Watt]	94
Power Management	✓

ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry (včetně stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	816 x 382,7 - (577,7 x 242,6) - 250,2
Hmotnost (včetně stojanu) [v kg]	11.9
Rozměry (bez stojanu) (šířka x výška x hloubka) [v mm]	816 x 368 x 92
Hmotnost (bez stojanu) [v kg]	9.3
Technický výkres (PDF)	Technický výkres (PDF)
2D CAD data (DXF)	Stáhnout 2D CAD data (DXF)
Možnost otáčení stojanu [v °]	90
Naklápění dopředu/dozadu [v °]	5 / 35
Výšková nastavitelnost [v mm]	195
Rozteč otvorů VESA	100 x 100

CERTIFIKACE A NORMY

Certifikace	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (včetně ISO 9241-307), TCO Certified generation 10, TÜV/Low Blue Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
EPEAT	EPEAT 2018 Gold (US), EPEAT Climate+

SOFTWARE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Související software a další doplňky jsou k dispozici ke stažení	Screen InStyle, Screen InStyle Server, MAC Address Clone Utility, Monitor Configurator
Součástí balení	USB-/signal kabel (USB-C - USB-C), Kabel USB (type A - type B), Propojovací kabel DisplayPort – DisplayPort, Napájecí kabel, Příručka via download, Stručný návod
Volitelné příslušenství	PCSK-04 (Držák pro upevnění terminálu), PM200-K (Propojovací kabel DisplayPort pro přenos obrazových a zvukových digitálních signálů), CP200 (Propojovací kabel USB-C – DiplayPort), CC100 (Krátký propojovací kabel USB-C), PP100-K (Propojovací kabel DisplayPort)

ZÁRUKA

Záruční doba	7 let nebo 30 000 provozních hodin, podle toho, co nastane dřív
Záruka vadných bodů	Záruka nulového výskytu vadných pixelů nebo sub-pixelů (dle ISO 9241-307) po dobu šesti měsíců od nákupu

Vyzkoušejte si EV3451X v AR nyní!

Vyhledejte kontakt na společnost EIZO:
EIZO Europe GmbH organizační složka
Meteor Centre Office Park "B" - Sokolovská 100/94
CZ - 186 00 Praha 8
www.eizo.cz

Všechny názvy produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti EIZO Corporation v Japonsku a dalších zemích nebo jejich příslušných společností.
Copyright © 2026 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo.
Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 08.11.2026